



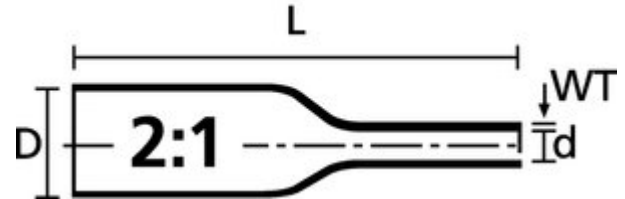
## Technische Daten

11.04.2022

Schrumpfschlauchmarkierer im Leiterformat, Thermotransferdruck  
TLFX DS – 2:1 Schienenfahrzeugbau, geringe Brandgefahr

TLFX381DS-1x50YE

Artikelnummer: 553-60018



Material: Polyolefin, strahlenvernetzt (PO-X)  
Farbe: Gelb (YE)

Ø Liefermaß min. (D): 38.1 mm  
Ø nach Schrumpf max. (d): 19.1 mm  
Wanddicke (WT): 0.975 mm  
Schrumpfrate: 2:1  
Min. Schrumpftemperatur: +100 °C

Brandschutzeigenschaften: UL224  
Betriebstemperatur - °C: -55 °C bis +105 °C

Durchschlagsfestigkeit: 20 kV/mm Test Methode  
ASTM D2671

Zugfestigkeit: 11 MPa ASTM D2671

Bruchdehnung: 200 % ASTM D2671

Längsschrumpf: -5 % max. UL 224

Wir übernehmen keine Gewährleistung dafür, dass sich das Produkt in dem vorgesehenen Zweck verwenden lässt, da dies außerhalb unseres Einflussbereichs liegt. Die Überprüfung der Gebrauchstauglichkeit für einen bestimmten Anwendungszweck mittels Tests obliegt dem Kunden. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.



## Technische Daten

11.04.2022

Schrumpfschlauchmarkierer im Leiterformat, Thermotransferdruck  
TLFX DS – 2:1 Schienenfahrzeugbau, geringe Brandgefahr

Sauerstoffindex: 32.7 %  
Druckmethode: Thermotransfer  
Druckmethode (Alternativ): Laserstrahl  
Verarbeitungswerkzeug: H6100, TT431, TT4030, TrakMark DS  
Lagerzeit: 5 Jahre

HF ✓

LFH ✓

RoHS ✓

**EN 45545-2**

Wir übernehmen keine Gewährleistung dafür, dass sich das Produkt in dem vorgesehenen Zweck verwenden lässt, da dies außerhalb unseres Einflussbereichs liegt. Die Überprüfung der Gebrauchstauglichkeit für einen bestimmten Anwendungszweck mittels Tests obliegt dem Kunden. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.